molten®
From the Inside Out

ベッド用グリップ
（手すり）

ウイングガード

取扱説明書

目　次

○注意事項・・・・・・・・P１
○各部名称および梱包内容・P２
○ベッドへの取り付け方法・P２
○角度調整方法・・・・・・P４
○付属品の適合・・・・・・P５
○お手入れ方法・・・・・・P５
○点検項目・・・・・・・・P６
○このようなときには・・・P６
○保証書、仕様・・・・・・P７

安全にご使用いただくために

必ず医師や看護師などの専門員とご相談の上ご使用ください。

この度は当社製品をお買い求めいただき誠にありがとうございます。ご使用の前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。お読みになった後もいつでも見られる場所に大切に保管してください。ご本人の健康状態や床ずれが変化した場合には医師や看護師などの専門員に相談し、適切な処置を受けてください。

安全上のご注意　必ずお守りください

●ご本人や他の方への危害、財産への損害を未然に防止するために、必ずお守りいただくことを次のように説明しています。
取扱説明書に表示されている記号および言葉は、表示内容を無視した誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を次のような表示区分で表しています。

⚠ 警告：死亡または重傷などを負う可能性がある場合。

⚠ 注意：障害を負う可能性または物的損害を発生させる可能性がある場合。

注意：本製品の故障を防止するための注意事項や、より快適にご使用いただくためのアドバイスが書かれていることを意味します。

●お守りいただく内容の種類を次の表示で区分して表しています。

⃠ この絵表示は、してはいけない「禁止」の意味です。

(!) この絵表示は、必ず実行していただく「強制」の意味です。

注意事項

⚠ 警告

●本製品はインプレスおよびトゥルース-Ⅱ専用です。
本製品はモルテン電動式介護ベッド･インプレスおよび離床支援型ベッド･トゥルース-Ⅱ専用です。
インプレスおよびトゥルース-Ⅱ以外の製品（ベッド）に使用しないでください。

●ウイングガード使用時もベッドからの転落に十分注意してください。
ウイングガードのすき間から落下したり、ウイングガードの上から身を乗り出して落下し、ケガをする恐れがあります。
寝返り･起きあがり･立ちあがりは十分注意して行ってください。

●ウイングガードのカバーを外して使用しないでください。
ウイングガードのカバーは頭･腕･足などのはさみ込み防止のために取り付けています。
カバーを外しての使用は大変危険なため、おやめください。

●ウイングガード使用時の背上げ動作には十分注意してください。
ウイングガード使用時に背上げ動作をする場合は、頭･腕･足などがウイングガードの外に出ていないことを十分確認し、
背上げ動作時にはさまれてのケガや抜けなくなるなどの事故に十分気をつけてください。

●ウイングガードのすき間に頭や首が入らないように十分注意してください。
ウイングガードのすき間に頭や首が入らないようにしてください。
頭や首がすき間に入ると抜けなくなり、ケガをする恐れがあります。

●ウイングガードの可動部を必ず足元側にして使用してください。

●ウイングガードに座らないでください。
ウイングガードに座ったりぶら下がったりすると、転倒やケガの恐れがあります。

●ウイングガードは必ず固定してください。
ウイングガードが固定されていないと、つかまった時に転倒･転落し、ケガをする恐れがありますので、
固定ネジをしっかりとしめて固定してください。

●ウイングガードと他のサイドレール製品を組み合わせて使用しないでください。
他の製品と組み合わせた場合、ケガや破損する恐れがありますので、指定製品以外は使用しないでください。
（P5『付属品の適合』をご参照ください）

●トゥルース-Ⅱを使用の場合、ベッド本体に取り付ける付属品と、スライド式サイドレール受けに取り付ける付属品を、同じ位置で同時に使用しないでください。
ベッド本体に取り付ける離床支援バーA･Bと、スライド式サイドレール受けに取り付けるウイングガード、サイドレールAは、同じ位置で同時に使用できません。

●ウイングガードにぶつからないように注意してください。
体位変換などの介助する場合や、ベッドの近くにいるときは、ウイングガードにぶつからないように注意してください。
ウイングガードはスチール製のため、強くぶつかると打撲の恐れがあります。

●ウイングガードを持ってベッドを動かさないでください。
変形･破損の原因となり、ケガをする恐れがあります。

●お客様による改造･修理はしないでください。
変形･破損の原因となり、ケガをする恐れがあります。

●本来の目的以外に使用しないでください。
本来の目的以外に使用すると、ベッドの破損や思わぬケガをする恐れがあります。

●有機溶剤やスプレータイプの殺虫剤などをウイングガードに直接噴射しないでください。
シンナー、ベンジンなどの有機溶剤や殺虫剤に含まれる溶剤によってウイングガードが破損･変色･溶解する恐れがあります。また、破損･溶解した部分で思わぬケガをする恐れがあります。
清拭する場合は、中性洗剤を水で薄め柔らかい布に浸し、よく絞ってから清拭してください。
その後残った洗剤分を水に浸した柔らかい布で拭き取ってください。

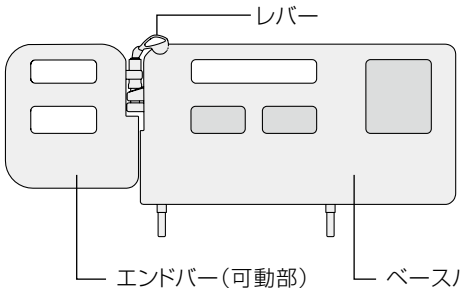
●本製品は日本国内専用です。
海外では使用できません。

各部名称および梱包内容

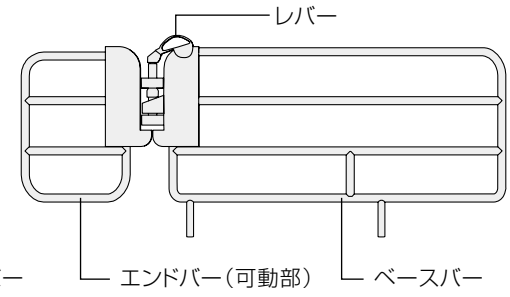
記載部品が全て揃っているか、また破損･変形などしていないか確認してください。
万が一、部品の不足･破損があった場合はお買い求めの販売店にご連絡ください。

ウイングガード本体:1台

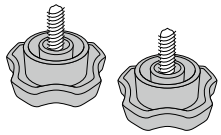
【ウイングガード】



【ウイングガードS】



固定ネジ:2ヶ

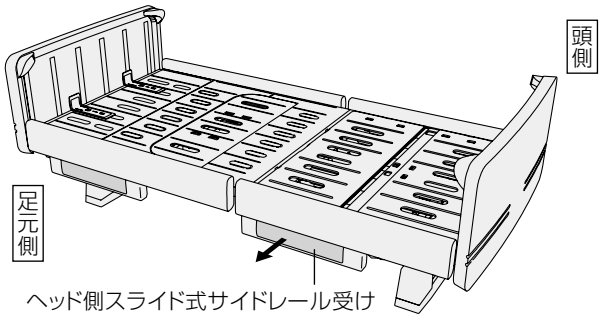


付属品

●取扱説明書:1部

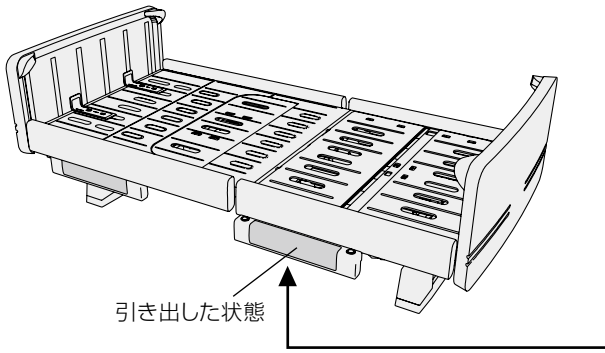
ベッドへの取り付け方法

1 スライド式サイドレール受けの調整



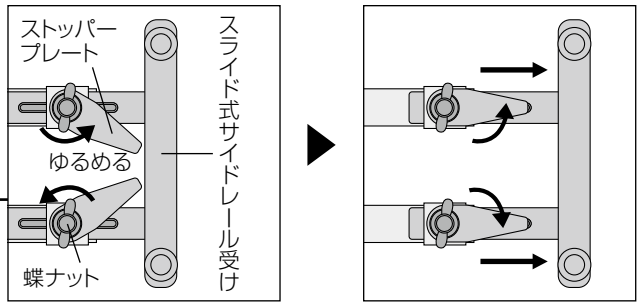
インプレスまたは、トゥルース-Ⅱについているヘッド側スライド式サイドレール受けを引き出します。

※ウイングガードは、必ずヘッド側スライド式サイドレール受けに取り付けてください。



左右のどちらか、使用する側のヘッド側スライド式サイドレール受けを固定している蝶ナット(2ヶ所)をゆるめ、手前に引き出してください。

【ベッドの下から見た図】

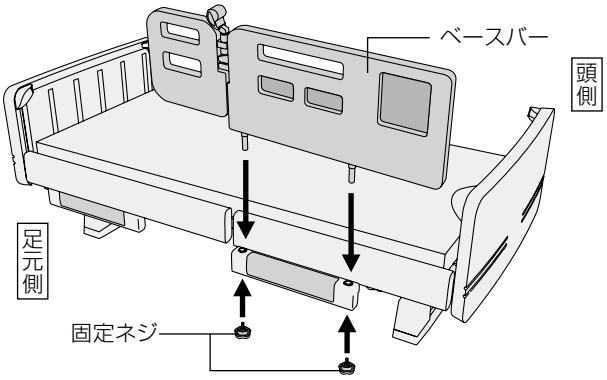


いっぱいまで引き出したら、ストッパープレートの返しを溝にはめ、先ほどゆるめた蝶ナット(2ヶ所)をしめ、スライド式サイドレール受けが動かないように固定してください。

【ベッドを上からみた図】

付属品取り付け用の、細い穴が頭側となっていることを確認してください。

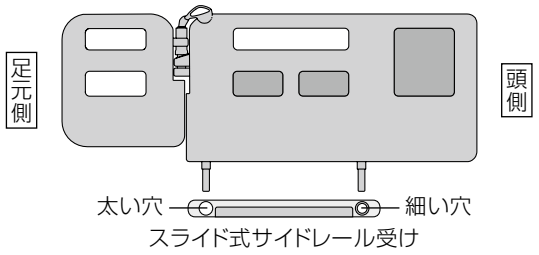
2 ウイングガードの取り付け（ウイングガードSも同様に取り付けます。）

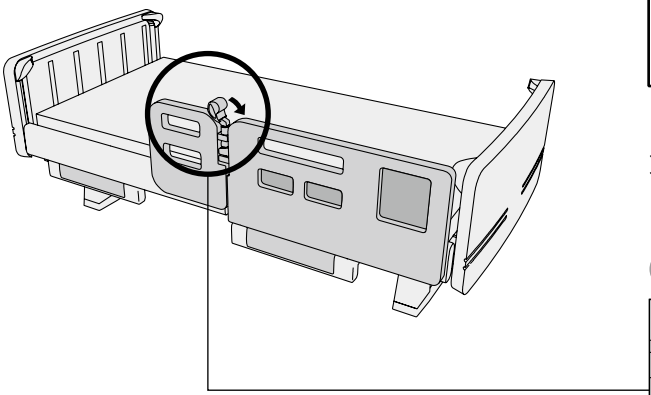


ウイングガードのベースバーをヘッド側スライド式サイドレール受けに取り付けます。
奥まで差し込み、下から固定ネジをしめて取り付けてください。

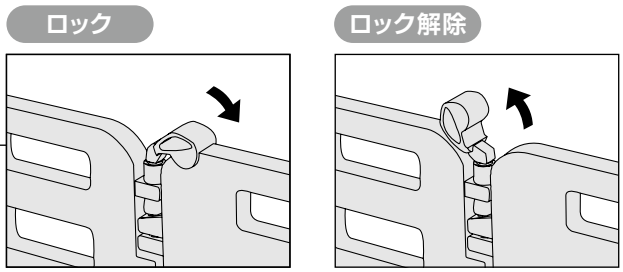
●ウイングガード取り付け時の注意点

●ウイングガードは必ずヘッド側スライド式サイドレールに取り付けてください。
●頭側･足元側を確認し、正しい向きで設置してください。
スライド式サイドレール受けの穴のサイズが左右で異なるため、逆向きに取り付けることはできません。



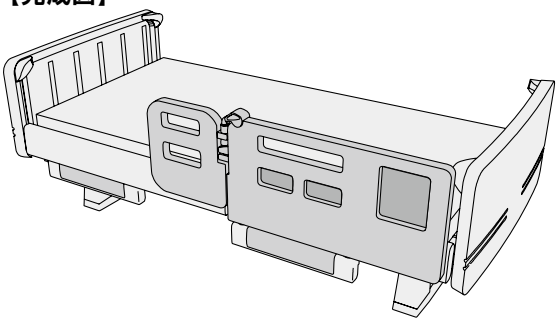


取り付けたら、レバーをロックしてください。



レバーが手前に倒れている状態がロックした状態、
上に上がっている状態がロック解除した状態です。

【完成図】



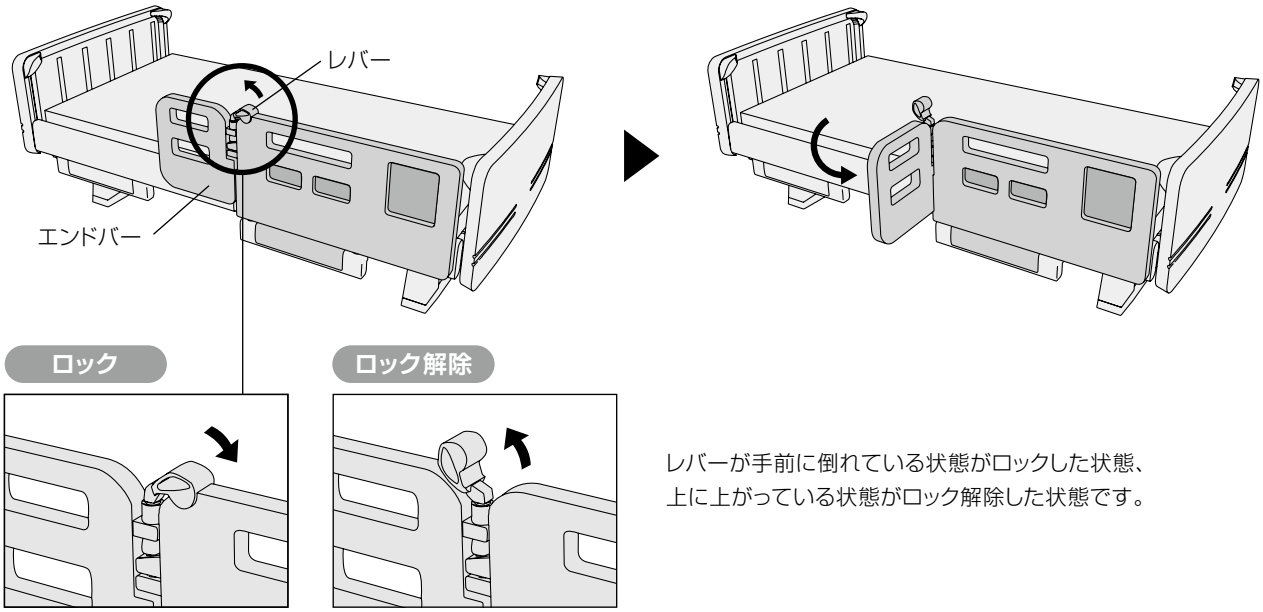
⚠ 警告

●必ずレバーをロックしてください。
●取り付け時、固定ネジは必ずしっかりとしめてください。
ゆるんだまま使用すると、つかまった時に転倒･転落し、ケガをする恐れがあります。
●トゥルース-Ⅱを使用の場合、ベッド本体に取り付ける付属品と、スライド式サイドレール受けに取り付ける付属品を、同じ位置で同時に使用しないでください。

角度調整方法

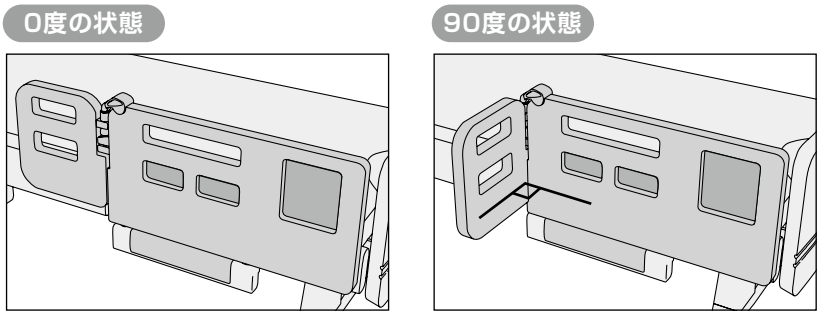
●角度調整方法

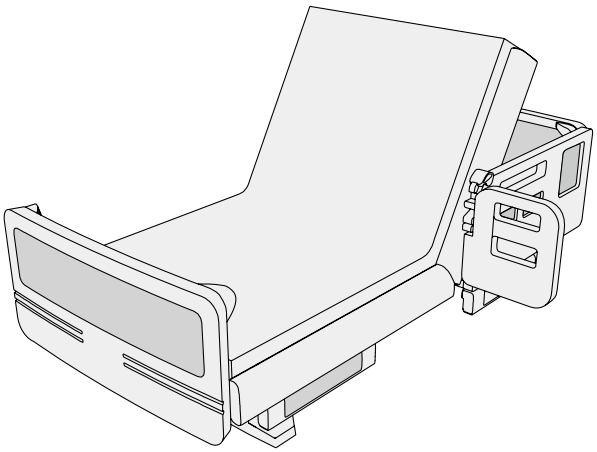
レバーを起こすとウイングガードのロックが外れ、エンドバーの角度を変えることができます。
レバーを起こし、角度を調整してください。調整後はレバーをもどし、エンドバーをロックしてください。



レバーが手前に倒れている状態がロックした状態、
上に上がっている状態がロック解除した状態です。

エンドバーは0度（ベッドと平行）から
90度まで30度刻みで調整可能です。





取り付け後、動作確認を行い、
異常がないことを確認してください。
（P6『点検項目』をご参照ください）

⚠ 警告

●角度調整後、必ずレバーをロックしてください。
ロック解除のまま使用すると、つかまった時に
転倒･転落し、ケガをする恐れがあります。

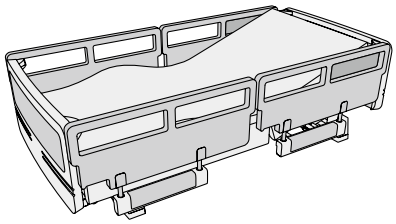
付属品の適合

●より安全に使用するためのインプレスおよびトゥルース-Ⅱと付属品の組み合わせ

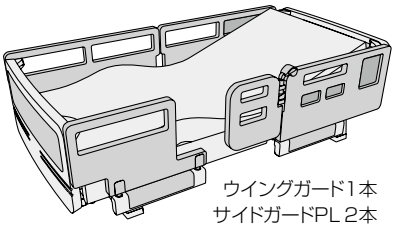
付属品の組み合わせ例

付属品であるサイドレールやベッド用グリップ（手すり）は、ベッド本体（インプレス・トゥルース-Ⅱ）の専用として使用してください。

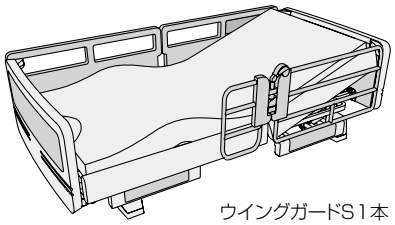
【インプレスの組み合わせ例】



サイドガードPL 4本

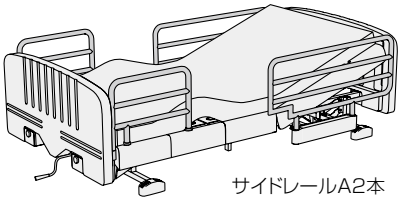


ウイングガード1本
サイドガードPL 2本
サイドガードPS 1本

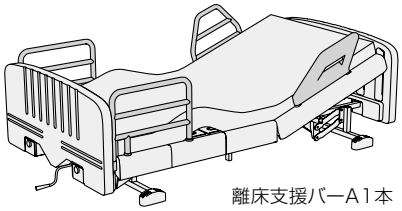


ウイングガードS1本
サイドガードPL 2本

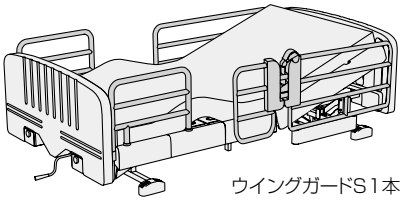
【トゥルース-Ⅱの組み合わせ例】



サイドレールA2本
サイドレールB2本
※スライド式サイドレール受け使用



離床支援バーA1本
離床支援バーB1本
サイドレールB2本



ウイングガードS1本
サイドレールA1本
サイドレールB2本
※スライド式サイドレール受け使用

上記6パターンは代表的な例です。
インプレス・トゥルース-Ⅱおよび付属品（サイドレール・ベッド用手すり）は、その他の組み合わせにおいて【JIS規格】に合格しています。

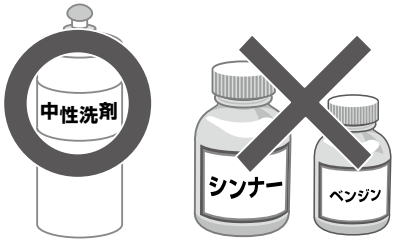
※インプレスはベッドの長さを〈レギュラー〉〈ショート〉〈ロング〉の3サイズに調整ができます。
（部品交換や工具は一切不要）
※安全規格上、『ベッド本体』、『サイドレール』、『ベッド用グリップ（手すり）』との組み合わせで発生するすき間を全て対策しなくてはなりません。
※サイドガードP、ウイングガード、ウイングガードSの『ノーマルタイプ』と『Hタイプ』を組み合わせて使用しないでください。ケガをする恐れがあります。

⚠ 警告

- ●上記以外の付属品は使用しないでください。
- ●ベッド本体に取り付ける付属品と、スライド式サイドレール受けに取り付ける付属品を、同じ位置で同時に使用しないでください。
- ●離床支援バーを使用する場合は、スライド式サイドレール受けを取り外してください。

お手入れ方法

清拭する場合は、中性洗剤を水で薄め柔らかい布に浸し、よく絞ってから清拭してください。
その後残った洗剤分を、水に浸してよく絞った布で拭き取ってください。
最後に乾いた布で水滴・湿気をしっかり拭き取ってください。
※有機溶剤（シンナー、ベンジンなど）やスプレータイプの殺虫剤、強塩酸洗浄剤などを使用しないでください。



点検項目

●ウイングガード組み立て後の確認事項（ウイングガードSも同様です。）

組み立てが完了しましたら、下記の点検項目を確認してください。またこの点検項目は日常の点検にもお使いください。

点検項目		確認	
1	**固定ネジの確認** ・固定ネジはしっかりしめられていますか?	**YES** □	**NO** P3参照
2	**スライド式サイドレール受けの固定と引き出しの確認** ・スライド式サイドレール受けはいっぱいまで引き出されていますか? ・ネジはしっかりと固定されていますか?	**YES** □	**NO** P2参照
3	**ウイングガードとスライド式サイドレール受けの連結** ・ウイングガードはスライド式サイドレール受けにしっかり奥まで差し込まれていますか?	**YES** □	**NO** P3参照
4	**ウイングガードのガタつき確認** ・ウイングガードにガタつきはありませんか? ・角度が変わったり、上下したりしませんか?	**YES** □	**NO** P3、P4参照
5	**レバーの確認** ・角度調整後、レバーはしっかりとロックされていますか?	**YES** □	**NO** P3、P4参照

このようなときには

ウイングガード使用中に異常を感じた場合、以下の内容をお確かめください。（ウイングガードSも同様です。）

症状	確認	処置
ウイングガードがグラグラして不安定	レバーがロック解除になっていませんか?	レバーをロックの状態にしてください。（P3、P4参照）
	スライド式サイドレール受けのハンガーフック・L字金具・ストッパープレート・蝶ナットがゆるんでませんか?	スライド式サイドレール受けのハンガーフック・L字金具・ストッパープレート・蝶ナットをしめ直してください。（P2参照）
	スライド式サイドレール受けはいっぱいまで引き出されていますか?	スライド式サイドレール受けをいっぱいまで引き出してください。（P2参照）
	固定ネジがゆるんでいませんか?	固定ネジをしめてください。（P3参照）
角度調整ができない	レバーをロック解除の状態にしていますか?	レバーを起こして角度調整を行ってください。（P3、P4参照）
取り付けができない	スライド式サイドレール受けの向きは正しく取り付けられていますか?	スライド式サイドレール受け貼り付けシールの『RH』『LH』表示を確認し、正しく取り付けてください。（インプレス取扱説明書P19、P20、P21参照）（トゥルース-Ⅱ取扱説明書P21参照）

上記の処置で直らなかった場合、またはその他の症状の場合はお求めの販売店または（株）モルテン 健康用品事業部までご相談ください。

【お客様窓口】株式会社 モルテン 健康用品事業本部
TEL（082）842-9975

■適応機種=モルテン電動式介護ベッド　インプレス
　　モルテン離床支援型ベッド　トゥルース-Ⅱ

仕 様

ウイングガード

品番　MMPR03BE(ノーマルタイプ)　MMPR03BEH(Hタイプ)

●素材：本体=スチールパイプ、本体カバー=ABS樹脂　●連結部回転角度：0～90度(30度刻み4段階)

ノーマルタイプ
●サイズ：幅117cm、ボトム面からの高さ36cm　●重量：9kg
●対応するマットレス厚さ：使用状態で14cm以下

Hタイプ
●サイズ：幅117cm、ボトム面からの高さ42cm　●重量：9.5kg
●対応するマットレス厚さ：使用状態で20cm以下

ウイングガードS

品番　MMPR08BE(ノーマルタイプ)　MMPR08BEH(Hタイプ)

●素材：本体=スチールパイプ、本体カバー=ABS樹脂　●連結部回転角度：0～90度(30度刻み4段階)

ノーマルタイプ
●サイズ：幅116cm、ボトム面からの高さ36cm　●重量：8kg
●対応するマットレス厚さ：使用状態で14cm以下

Hタイプ
●サイズ：幅116cm、ボトム面からの高さ42cm　●重量：8.5kg
●対応するマットレス厚さ：使用状態で20cm以下

■1年保証
■インプレス・トゥルース-Ⅱ専用

開発・製造元

※ 健康用品事業本部にて取得しています。

株式会社 モルテン
健康用品事業本部
www.molten.co.jp/health
東京　札幌　仙台　名古屋　大阪　広島　福岡
製品他、各種お問い合せは
〒739-1794　広島市安佐北区口田南2-18-12
TEL.082-842-9975
FAX 0120-769-123
E-mail:health@molten.co.jp

2015.10